AVERTISSEMENTS AGRICOLES

BULLETIN TECHNIQUE DES STATIONS D'AVERTISSEMENTS AGRICOLES

DLP 14-3-74 724174

PUBLICATION PÉRIODIQUE

ÉDITION DE LA STATION "CENTRE" (Tél. 87-18-28 - 87-18-29)
(CHER, INDRE, LOIRET, LOIR-ET-CHER, INDRE-ET-LOIRE, EURE-ET-LOIR)
Sous-Régie de la Protection des Végétaux, 93, rue de Curambourg - 45400 FLEURY-LES-AUBRAIS
C.C.P. : La Source 4.604-25

ABONNEMENT ANNUEL
30 Francs

BULLETIN TECHNIQUE n° 6 — 6 MARS 1974

CULTURES OLEAGINEUSES

CHARANCON DE LA TIGE DU COLZA

Malgré des températures minimales assez basses pour la saison, certains postes de piègeage, notamment dans l'Indre et le Cher, nous ont signalé quelques captures de charançon de la tige. Ces captures ont dépassé le seuil d'intervention fixé à 10 adultes par cuvette dans trois postes de piègeage : FRANCILLON, 12 captures le 3 ; BUZANCAIS, 33 captures le 2 ; POULIGNY ST PIERRE, 10 captures le 2.

Le relèvement des températures maximales qui semble s'amorcer actuellement va certainement permettre de nouvelles sorties et le déplacement des charançons vers les cultures en place à un moment où de nombreux colzas sont arrivés au moins au stade très sensible du décollement de la tige (début de montaison). Il y a donc lieu d'être très attentif afin de pouvoir intervenir dès que le seuil de 10 captures journalières par cuvette aura été atteint ou que la présence d'un charançon en moyenne par pied aura été observé dans les cultures.

ARBRES FRUITIERS

TAVELURE DU POIRIER

Les projections d'ascospores n'ont pas encore débuté. Toutefois dans les vergers fortement contaminés par la Tavelure l'an dernier des contaminations peuvent avoir lieu à partir des pustules chancreuses des rameaux.

Dans ces vergers un premier traitement sera donc nécessaire dès que les poiriers arriveront au stade C3 (début d'éclatement du bouton à fleur) à partir duquel ils peuvent être contaminés ; dans les autres vergers il y a lieu d'attendre le début des projections d'ascospores.

TEIGNE DES FLEURS DE CERISIER

Ce ravageur se rencontre dans certains vergers de cerisiers. Il peut détruire parfois la totalité d'une récolte en dévorant les fleurs.

Les traitements les plus efficaces sont ceux effectués au stade B - C (les écailles du sommet s'écartent et laissent voir les boutons verts encore rassemblés). Les Oléoparathions, les Colorants, les Huiles jaunes peuvent être utilisés au moment où la majorité des boutons floraux se situe entre les stades B et C. On peut intervenir jusqu'au stade C - D (les boutons se séparent entre eux, tout en restant enveloppés à leur base par les écailles du bourgeon, la pointe blanche de la corolle est visible), D étant la dernière limite si l'on utilise les Oléoparathions.

CORYNEUM - GNOMONIA

Ces maladies se rencontrent assez fréquemment dans les vergers de cerisiers. Il est donc conseillé d'effectuer un traitement au stade B - C avec un produit à base de cuivre. Ce traitement pourra être conjugué, le cas échéant, avec celui dirigé contre la teigne.

CULTURES LEGUMIERES

MOUCHE DE LA CAROTTE

Pour lutter contre ce ravageur les traitements du sol avant semis donnent les meilleurs résultats. Les matières actives homologuées sont les suivantes : Carbophénothion (traitement du sol - granulés) : 6 000 g/ha, Chlorfenvinphos (traitement du sol - pulvérisation et granulés) : 5 000 g/ha, Diazinon (traitement du sol - granulés): 8 000 g/ha, Diéthion (traitement du sol - granulés) : 5 000 g/ha, Dichlofenthion (traitement du sol) : 6 000 g/ha, Trichloronate (traitement du sol - granulés et pulvérisation) : 2 500 g/ha. Le Fonofos est en autorisation provisoire de vente contre la mouche de la carotte.

Imprimerie de la Station "Centre" - Le Directeur-Gérant : L. BOUYX

MOUCHE DE L'OIGNON

La lutte contre ce ravageur peut être effectuée par l'enrobage des semences ou la désinfection des sols. En cas d'infestation importante le traitement par enrobage des semences peut se révéler d'une efficacité réduite.

Les matières actives homologuées sont les suivantes : Carbophénothion (traitement du sol - granulés) : 6 000 g/ha, Chlorfenvinphos (traitement du sol - pulvérisation et granulés) : 5 000 g/ha, Diazinon (traitement du sol - granulés) : 8 000 g/ha, Diéthion (traitement du sol - granulés) : 5 000 g/ha, Diéthion (traitement des semences): 60 g/kg, Dichlofenthion (traitement du sol - granulés) : 6 000 g/ha, Trichloronate (traitement du sol - granulés et pulvérisation) : 2 500 g/ha, Trichloronate (traitement des semences) : 40 g/kg. Le Fonofos est en autorisation provisoire de vente contre la mouche de l'oignon.

MOUCHE DES SEMIS SUR ASPERGE

Depuis quelques années ce ravageur fait localement des dégâts assez sérieux dans les aspergeraies en production en attaquant les turions avant leur récolte.

On peut lutter contre ce ravageur en appliquant avant le premier buttage l'une des matières actives suivantes : Chlorfenvinphos : 5 000 g matière active/ha, Trichloronate : 2 500 g matière active/ha.

SEPTORIOSE DU CELERI

La maladie peut se transmettre par les pycnides adhérentes aux semences. Les résultats les plus satisfaisants sont obtenus par le trempage des semences pendant 24 heures dans de l'eau à 30° contenant 0,2 % de Thirame ou dans de l'eau chaude à 50° (sans Thirame) pendant 25 minutes. Les graines sont ensuite séchées. Mais cette technique est d'application délicate.

Le trempage des semences pendant 30 minutes dans du Formol du commerce à 2 % suivi d'un rinçage soigneux ou l'enrobage avec du Thirame, du Manèbe ou de l'Oxynate de cuivre sont plus faciles à réaliser mais d'une efficacité moins sûre.

Le traitement des sols destinés à la production des pépinières avec la vapeur, le Métam-Sodium ou le Formol à 5 % (10 litres de solution au m2) est également recommandable.

MALADIE DES TACHES ROUGES DU FRAISIER

Cette maladie se manifeste sur les feuilles par l'apparition de petites taches de 1 à 3 mm de diamètre d'un blanc grisâtre auréolées de pourpre. En cas de forte attaque les feuilles peuvent se dessècher.

Pour lutter contre cette maladie on pourra utiliser un produit à base de Manèbe à la dose de 240 g de matière active à l'hl.

Le premier traitement est conseillé dès que les plantes ont atteint le stade d'une nouvelle feuille étalée. Il est particulièrement recommandé sur les variétés les plus sensibles et dans les plantations les plus âgées.

Les Ingénieurs chargés des Avertissements Agricoles

G. RIBAULT
B. LELIEVRE

L'Ingénieur en Chef d'Agronomie
Chef de la Circonscription phytosanitaire " CENTRE "

G. BENAS